BESKRIVNING AV EGENKONTROLLEN

STAMFISKANLÄGGNING I ETT INSJÖOMRÅDE

****

1. **Uppgifter om företaget och ansvariga personer**
2. **Uppgifter om anläggningen och odlingsenheterna:**
   1. Beskrivning av företagets/anläggningens och odlingsenheternas verksamhet
   2. Beskrivning av anläggningens vattentillförsel
   3. Rensningsanläggning
3. **Bokföring/dokumentation som förutsätts enligt bestämmelserna om fiskhälsa**
   1. Bokföring av fiskbestånd
   2. Bokföring av läkemedel
   3. Övrig bokföring
4. **Anskaffning av fiskar**
   1. Anskaffning av fiskar eller rom från en annan anläggning/ett annat företag
   2. Anskaffning av fiskar eller rom från naturen till anläggningen
   3. Mottagning av fiskar
5. **Uppföljning och övervakning av fiskhälsa**
   1. Observation av fiskar
   2. Åtgärder vid misstanke om smitta
   3. Åtgärder när smitta bekräftats
   4. Myndigheternas inspektions- och rådgivningsbesök
6. **Hantering av döda fiskar**
7. **Förflyttning av fiskar inom anläggningen och från anläggningen**
   1. Begränsningar som gäller förflyttning
   2. Transportutrustning och -omständigheter
   3. Förflyttning av fiskar inom företaget
   4. Övriga transporter och förflyttningar av fiskar
8. **Allmän anläggningshygien**

8.1. Personalens verksamhet vid anläggningen

8.2. Fiskodlingsredskap

8.3. Foder och utfodring

8.4. Arbetsbåtar och övrig transportutrustning

1. **Utbildning**
2. **Uppdatering av anvisningar om egenkontroll och anläggningshygien**
3. **Riskbedömning**

11.1 Risk för att anläggningen drabbas av en sjukdom

12.2 Risk för att anläggningen fungerar som sjukdomsspridare

**Bilagor:**   
Bokföring av vårdåtgärder som utförts på fiskarna

Bokföring av döda (avlägsnade) fiskar

Bokföring av fisktrafiken från och till anläggningen

1. Uppgifter om företaget och ansvariga personer

**Företagets namn:**

Adress:

Telefon:

E-post:

www-adress:

**Anläggningens namn:**

Adress:

Koordinater (ETRS-TM35FIN):

Telefon:

e-post:

**Ansvarig för fiskhälsa vid anläggningen**

Namn:

Telefon**:**

### E-post:

### **Behövliga tillstånd, registreringar och anmälningar**

* Registernummer i vattenbruksregistret:
* Hälsogodkännandets nummer:
* Miljötillståndets nummer:
* Primärproduktionsställets nummer:
* Djurtransporttillståndets nummer:

**Anläggningens fiskhälsostatus:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| (Räkna upp de som behövs: VHS, IHN, ISA, KHV, SVC, G salaris, IPN, BKD…) | fri från sjukdomar | Program för förstöring | smittad av sjukdom | BKD-hälsoklass |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Förordning om restriktionsområde nr: xxx/xxxx utfärdad 00/00 0000 (bilaga xx)

Spärrbestämmelser: utfärdad 00/00 0000 (bilaga xx)

Övriga anläggningsspecifika bestämmelser:

2. Uppgifter om anläggningen och odlingsenheterna:

2.1. Beskrivning av företagets/anläggningens och odlingsenheternas verksamhet

Anläggningen är en stamfiskanläggning och en anläggning för produktion av yngel. Anläggningen har ett kläckeri, X st. odlingshallar, X st. utomhusbassänger och X st. dammar med naturligt foder (mindre än 20 ha). Anläggningen är belägen vid xxxforsens strand, i xxx kommun, i xxx vattenområde (koordinater här).

Vid anläggningen odlas sik, harr, insjööring och insjölax.

Stamfiskarna förvaras i xx st. m2 glasfiberbassänger i xx hallar. I startodlingshallen finns XX st. XX m2 betongbassänger, i yngelhallen xx m2 glasfiberbassänger. Inga markbassänger, hallarna är övertäckta. I samband med förflyttningen av yngel används glasfiberbassänger för förvaring utomhus.

I anläggningens skötselförfaranden hålls samma åldersgrupp i respektive hall och samma åldersgrupp i respektive vattentillförsellinje. Två odlingshallar är i bruk, av vilka den ena används för den första sommarens odling och den andra för fiskar som är 2 år och äldre. Stamfiskarna förvaras i samma hall som äldre yngel. Bassängerna hålls separerade från varandra i fråga om vattentillförseln och redskapen. De olika byggnaderna utgör epidemiologiska enheter.

Rommen kramas från egna stamfiskar. Stamfiskbestånden förnyas vid behov genom anskaffning av rom från Naturresursinstitutets anläggningar. Rom från sik och harr tas varje år för kläckning från naturlig fisklek via Naturresursinstitutets anläggningar. Övrigt fiskmaterial hämtas inte till anläggningen. En del av sikarna och harrarna flyttas bort som nykläckta och odlas i dammar med naturligt foder. En del odlas över sommaren i bassänger för stamfiskodling. Övriga arter odlas till 2 och 3 år gammal sättfisk. En del av dessa blir kvar för stamfiskodling med 3-4 års mellanrum.

Cirka xx-xx st. insjölaxyngel produceras varje år. Cirka xx-xx st. insjööringsyngel, xx st. sikyngel och xx st. harryngel produceras varje år.

**Verksamheten vid dammarna med naturligt foder**

Anläggningen har X st. dammar med naturligt foder där sik och harr odlas.

Nykläckta yngel överförs till dammen och samlas in därifrån när de är en sommar gamla. Dammarna töms på fisk och vatten på hösten och är torrlagda från oktober till maj.

2.2. Beskrivning av anläggningens vattentillförsel

Vattnet kommer från xxx älv/å. Ytvattnet leds in med eget tryck i tre rör, tillstånd för XX l/s. Alla bassänger har egen vattentillförsel och tömning. Det inkommande vattnet behandlas inte. Vattnet töms via brunnar till xxx älv/å. Slamfickorna pumpas till ett avloppsreningsverk. Det är möjligt att använda luftning.

Anläggningen använder ytvatten. Inga pumpsystem behövs för vattencirkulationen. Vattnet som används är av god kvalitet. Bassängerna har separat vattentillförsel. Vattnet räcker till under torra somrar. På vintern kan problem med vattenförsörjningen förekomma. Anläggningen har förberett sig för exceptionella förhållanden med ett pumpsystem.

Ovanför anläggningens vattentäkt utplanteras endast fisk som härstammar från den egna anläggningen. Inga odlare finns ovanför vattentäkten. Vattentäkten har skyddats med filter. Ingen fisk kan vandra från havet till vattentäkten.

En bild på vattentillförseln har bifogats.

2.3. Rensningsanläggning

Anläggningen har ingen rensningsverksamhet.

3. Bokföring/dokumentation som förutsätts enligt bestämmelserna om fiskhälsa

3.1. Bokföring av fiskbestånd och fiskdödlighet

Bokföringen sköts elektroniskt. I bokföringen antecknas anskaffad rom och förflyttning av fisk till andra bassänger eller andra odlingsplatser samt dödlighet.

För anskaffad rom bokförs:

• art, mängd i liter, anskaffningsdatum och bestånd samt övriga anteckningar som underlättar identifieringen

• ursprung (av vem/varifrån och när, ursprungsanläggningens registernummer i vattenbruksregistret, för naturlig rom dessutom stamfiskarnas fångstområde)

• desinficering av rom (när och hur)

• kopia av undersökningsintyget för stamfisk som fångats i naturen

• partiets transportsätt och storlek

• placering inne i anläggningen

För förflyttning till en annan bassäng bokförs:

• art, ålder, bestånd, mängd, medelvikt samt andra möjliga identifieringsanteckningar

• tidpunkten för förflyttningen och de överförda fiskarnas placering (från vilken hall och bassäng och vart)

För förflyttning från anläggningen bokförs:

• art, ålder, bestånd, mängd, medelvikt samt andra möjliga identifieringsanteckningar

• bassäng från vilken förflyttningen sker

• tidpunkten för förflyttningen

• mottagande anläggning (namn och vb-registernummer) eller utplanteringsvattendrag och utplanterare (så noggrant som möjligt)

• transportsätt och transportör

När det gäller partier som lämnar anläggningen påminner vi om att utplanteringar ska registreras i utplanteringsregistret och i synnerhet i fråga om små fiskhållningsplatser i vattenbruksregistret. Även småskalig odling för eget bruk ska anmälas till vattenbruksregistret.

Bokföring av dödlighet

Dödligheten följs upp dagligen och antalet fiskar som avlägsnas från bassängerna registreras per bassäng i dödlighetsbokföringen och utfodringsdatorn.

3.2. Bokföring av läkemedel

All medicinering med exempelvis foderläkemedel, vaccin och användning av badnings- och bedövningsmedel antecknas i läkemedelsdagboken. Foderläkemedlen fylls i för hand och antecknas både i läkemedelsdagboken och i utfodringsdagboken.

Följande uppgifter om medicineringen antecknas:

1. djurets eller djurgruppens identifieringsanteckningar;

2. datum när medicineringen givits;

3. vem som inlett medicineringen (veterinär, djurets ägare eller innehavare eller person befullmäktigad avdessa)

4. syftet med användningen av läkemedlet eller foderläkemedlet;

5. läkemedlets namn;

6. läkemedlets eller foderläkemedlets mängd;

7. karenstid som ordinerats för foderläkemedlet; samt

8. försäljaren av läkemedlet eller foderläkemedlet

Alla de skriftliga handlingar gällande läkemedel och foderläkemedel som givits av veterinär, apotek eller fodertillverkare, såsom recept, ordinering av foderläkemedel och veterinärens skriftliga utredningar fogas till läkemedelsdagboken. All information om medicineringen antecknas i dagboken så fort som möjligt. Information om medicineringen måste finnas lätt tillgänglig under hela den tid som bokföringen ska förvaras för varje djur eller grupp av djur. Bokföringen ska förvaras i 5 år.

De medicinerade fiskarna ska vara identifierbara under hela medicineringen och läkemedelsbehandlingen samt under karenstiden. De bassänger som behandlas med läkemedel ska märkas med flaggor eller med annat tydligt märkningssätt.

3.3. Övrig bokföring

Bassängspecifika uppgifter registreras i utfordringsdatorn. När det gäller distribuerat foder antecknas i bokföringen fodrens namn, inköpsdatum, tillverkar och leverantör samt förbrukning.

På bassängkorten antecknas grundläggande uppgifter om fiskarna i bassängen, rengöring av bassängen m.m.

Alla åtgärder som utförs på fiskarna registreras i anläggningsdagboken liksom även åtgärder med anknytning till renhållning och desinficering av anläggningens lokaler, utrustning och redskap m.m.

Uppföljning av fiskarnas hälsa

Prover som tagits för att fastställa en sjukdom hos fiskarna eller undersöka parasiter antecknas i bokföringen. Laboratoriets undersökningssvar fogas också till bokföringen.

• undersökningens karaktär och datum

• art, ålder, bestånd och/eller andra identifieringsanteckningar

• resultaten från genomförda undersökningar (t.ex. sjukdomsbestämningar)

• hälsogranskningar av anläggningen eller fiskarna

För övriga undersökningar/inspektioner av fiskarna eller anläggningen antecknas i bokföringen

• undersökningens karaktär (t.ex. tillväxtmätningar) och datum

• art, ålder, bestånd och/eller andra identifieringsanteckningar

Även parasitsmittor och -behandlingar antecknas i bokföringen.

4. Anskaffning av fiskar

4.1. Anskaffning av fiskar eller rom från en annan anläggning/ett annat företag

Anläggningen har egen stamfiskproduktion. Stamfiskbeståndet kompletteras endast med rom som anskaffats från Naturresursinstitutets anläggningar och förs till kläckeriet via desinficering, separat från kläckningstrågen och trattarna. Ingen annan rom än desinficerad rom anskaffas till anläggningen. Levande fisk hämtas inte till anläggningen.

Anskaffningsanläggningarna är Naturresursinstitutets anläggningar som finns i vattenbruksregistret. Även stamfiskbeståndet vid anskaffningsanläggningen har undersökts. Rom som anskaffas utanför anläggningen desinficeras vid avsändningsplatsen. Fraktsedeln ska innehålla en anteckning om desinficering.

4.2. Anskaffning av fiskar eller rom från naturen till anläggningen

Ingen fisk eller rom från naturen anskaffas till anläggningen.

4.3. Mottagning av rom

När rom tas emot kontrolleras det att dokumentationen är i sin ordning och fraktsedeln fogas till anläggningens bokföring.

Rommen förs under svällningen till ett desinficeringsutrymme, varifrån den efter desinficeringen flyttas till kärlen i kläckningstrågen och trattarna.

5. Uppföljning och övervakning av fiskhälsa

5.1. Observation av fiskar

Anläggningens fortlöpande, dagliga uppföljning av hälsan på eget initiativ har ordnats genom att observera fiskarnas aptit, utseende, beteende och dödlighet. Prover tas vid behov för att skickas till mikroskopering och fortsatta undersökningar. Hälsouppföljningen dokumenteras genom anteckningar i dagboken.

Prover från kramad stamfisk skickas till Livsmedelsmyndigheten för undersökning enligt anvisningarna. Ovarievätska används som prov.

Om avvikande dödlighet förekommer görs en anmälan om detta genom att ringa kommunalveterinären och proverna skickas till Livsmedelsmyndigheten för undersökning. Kommunalveterinären bedömer om det finns skäl att misstänka en fisksjukdom som är föremål för bekämpning.

5.2. Åtgärder vid misstanke om smitta

Om en allvarlig fisksjukdom misstänks ska kommunalveterinären eller regionförvaltningsverkets länsveterinär utan dröjsmål underrättas om detta och åtgärder ska vidtas enligt veterinärernas anvisningar.

Bassängen i fråga försätts i karantän vid anläggningen. Man ska sträva efter att begränsa smittan till den drabbade bassängen tills sjukdomsalstraren har klarlagts. Fiskar förflyttas inte utanför bassängen innan tillstånd till detta ges.

5.3. Åtgärder när smitta bekräftats

När en fisksjukdom har bekräftats kommer anläggningen överens med veterinären om fortsatta åtgärder. Sjukdomens ursprung och huruvida sjukdomen möjligen redan har spridit sig vidare ska utredas.

5.4. Myndigheternas inspektions- och rådgivningsbesök

Veterinären som övervakar anläggningen är kommunalveterinären i xxx. Veterinären granskar anläggningen och tar varje år övervakningsprover i enlighet med programmet.

6. Hantering av döda fiskar

Döda fiskar och rom samlas in i samband med observationsrundan.

Förstöringen av döda fiskar/rom har organiserats via den kommunala avfallshanteringen. Anläggningen har en godkänd avfallshanteringsplan.

7. Förflyttning av fiskar inom anläggningen och från anläggningen

Insjölax säljs som små yngel (vart). Insjööring..., sik... harr...

7.1. Begränsningar som gäller förflyttning

Inga begränsningar på grund av fisksjukdomar, som skulle påverka anläggningens verksamhet, har utfärdats för området eller anläggningen. Fisk och rom får med avseende på situationen beträffande djursjukdomar förflyttas obegränsat vart som helst i Finland, med undantag för vattenområdena vid älvarna som rinner ut i ishavet (skyddsområde för parasiten Gyrodactylus salaris).

7.2. Transportutrustning och -omständigheter

Anläggningen säljer levande fisk till andra anläggningar lokalt (95 %) och nationellt. Endast friska fiskar förflyttas från anläggningen.

Företaget har tillgång till egen godkänd transportutrustning. Lastbilens flak har X st. X kubikmeters behållare och släpvagnen X st. X kubikmeters behållare.

Anläggningens egen transportutrustning och egna redskap tvättas och desinficeras alltid efter användningen vid xx i enlighet med Livsmedelsmyndighetens anvisningar. Tvättarna och desinficeringarna bokförs. Under transportperioden tas desinficeringsutrustningen med i bilen. Det säkerställs att tomma transportfordon som kommer till anläggningen har tvättats och desinficerats innan de kör in på anläggningens område. Tömningsröret sprayas på insidan och utsidan med Virkon också under transportens gång, alltid när röret kommit i kontakt med vatten. Chauffören desinficerar handskarna och skorna efter varje besök på en fiskhållningsplats eller utplanteringsplats. I bilens förarhytt används andra skor än vid lastning/lossning.

7.3. Förflyttning av fiskar inom företaget

Yngel odlas första året i hall xx, andra året i hall xx. Cirkulationen sker i en riktning. Hallarnas dörrar har en smittsluss där man byter/tvättar och desinficerar skor och handskar. Redskap flyttas inte mellan hallarna. Fiskar flyttas...

7.4. Övriga transporter och förflyttningar av fiskar

8. Allmän anläggningshygien

8.1. Personalens verksamhet vid anläggningen

Anläggningens personal har fått introduktion till anläggningshygien och bekämpning av smittsamma sjukdomar. Anläggningen har en yrkeskunnig personal. Alla anställda är förtrogna med beskrivningen av egenkontrollen. Personalen utbildas i frågor som gäller fisksjukdomar och hygien. Alla anställda känner igen de typiska symptomen för olika fisksjukdomar. Besöken på anläggningen övervakas och begränsas.

Bassängerna töms, tvättas och desinficeras i samband med förflyttning. Odlingshallen för första sommaren töms en gång per år. I den andra hallen sker rengöring 2 gånger per odlingsperiod. Bassängen tvättas och desinficeras alltid när den töms.

Inga skadedjur finns i de övertäckta odlingslokalerna. Vid dammarna med naturligt foder förorsakar måsar och tärnor, skrakar och smålommar olägenheter. Anläggningsområdet är inhägnat. Fiskar hindras från att komma in i anläggningens vattentäkt med hjälp av såll och filter.

När det gäller fridlysta djur ansöker anläggningen om fångsttillstånd eller gör en anmälan vid behov. Det har inte behövts.

8.2. Fiskodlingsredskap

Odlingslokalerna hålls rena och golven tvättas en gång i veckan med trycktvätt och tvättmedel. I den ena hallen tvättas gångbroarna i samband med att bassängerna rengörs.

Skötselutrustningen tvättas och desinficeras alltid efter användning och endast rena redskap används. Rena och smutsiga redskap förvaras tydligt åtskilda.

Tvätt- och desinfektionsmedel förvaras i ett städförråd.

8.3. Foder och utfodring

Fiskarna matas med industriellt foder. Det finns ett separat lager för foder. Tillsatsämnen för foder, djurläkemedel och farliga ämnen används enligt anvisningarna och förvaras i låsta kemikalielager.

8.4. Arbetsbåtar och övrig transportutrustning

9. Utbildning

Nya anställda informeras om arbetssätten och riskerna vid anläggningen. Personalen deltar i utbildningar enligt behov.

10. Uppdatering av anvisningar om egenkontroll och anläggningshygien

Anläggningens anvisningar om egenkontroll och hygien uppdateras vid behov.

11. Riskbedömning

11.1. Risk för att anläggningen drabbas av en sjukdom

(Pyramiden läses genom att svara på frågan till höger och förflytta sig i svarspilens riktning nedåt mot pyramidens bas varv för varv. Efter den sista frågan ser man var ”rutten” slutade – är risken hög, medelhög eller låg. Genom att klicka på pilen kan du byta färg på pilen med hjälp av ritverktyget i den övre balken, så att pilen är lättare att följa.)

**Nej**

**Ja**

**Inte fri**

**Inte fri**

**Inte fri**

**Fri**

**Fri**

**Fri**

**Öppen**

**Öppen**

**Öppen**

**Öppen**

**Öppen**

**Sluten**

**Sluten**

**Sluten**

**Sluten**

**Sluten**

**Inte fri**

**Inte fri**

**Fri**

**Fri**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Svag**

**Bra**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Medelhög**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Hög**

**Liten**

**Förhöjd risk att få in en sjukdom till anläggningen**

**Minskad risk att få in en sjukdom till anläggningen**

Antalet leverantörer är 3 eller färre än 3

Hur ser sjukdomsläget ut hos leverantörerna?

Hur ser sjukdomsläget ut vid anläggningarna som

finns ovanför eller är granne med anläggningen?

Är vattentillförselkällan trygg

Odlingssystemets typ (slutet = recirkulationsvattentillförsel)

Vattenkvalitet

Odlingstäthet

6.2. Risk för att anläggningen fungerar som sjukdomsspridare

(Pyramiden läses genom att svara på frågan till höger och förflytta sig i svarspilens riktning nedåt mot pyramidens bas varv för varv. Efter den sista frågan ser man var ”rutten” slutade – är risken hög, medelhög eller låg. Genom att klicka på pilen kan du byta färg på pilen med hjälp av ritverktyget i den övre balken, så att pilen är lättare att följa.)

**Ja**

**nej**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Nej**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Ja**

**Inte fri**

**Inte fri**

**Fri**

**Fri**

**Öppen**

**Öppen**

**Öppen**

**Öppen**

**Svag**

**Bra**

**Sluten**

**Sluten**

**Sluten**

**Sluten**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Svag**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Bra**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Liten**

**Medelhög**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Stor**

**Hög**

**Liten**

**Förhöjd risk för att anläggningen ska fungera som sjukdomsspridare**

**Minskad risk för att anläggningen ska fungera som sjukdomsspridare**

Förekommer försäljning av levande fisk

eller förflyttningar utanför

anläggningen?

Hur ser sjukdomsläget ut på anläggningen?

Antalet mottagare är 10 eller fler än 10

Odlingssystemets typ

(slutet = recirkulationsvattentillförsel)

Avståndet till nästa

anläggning eller enhet

nedanför är över 2 km

Vattenkvalitet

Odlingstäthet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *BOKFÖRING AV DÖDA (AVLÄGSNADE) FISKAR* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| Vattenbruksanläggning:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Bokföringen gäller perioden / 20 - / 20\_\_\_. | | | | | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
| Datum för avlägsnande | | | | Art | | | Ålder | | | Bassäng | | | | | | Mängd | | | | | | | | Orsak till större dödlighet än normalt | | | | Kontakt/har skickats för undersökning (vart) | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | | St. | | Kg | | | | | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | |  | | |  | | | | | |  | |  | | | | | |  | | | |  | |
| *BOKFÖRING AV VÅRDÅTGÄRDER SOM UTFÖRTS PÅ FISKARNA* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vattenbruksanläggning:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Bokföringen gäller perioden / 20 - / 20\_\_\_. | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
| Datum | | Art | | | Ålder | | | Bassänger | | | Sortering | | Vägning/mätning | Rengöring av bassäng | | | Badning/Medicinering | | | Vaccinering | | | Annat | | Anmärkningar (Badning och medicinering: använt ämne/läkemedel samt mängd, försäljare och karenstid; Vaccinationer: använt vaccin samt mängd, vaccinationssätt, vattentemperatur; Övriga åtgärder: efterfrågade tilläggsuppgifter, till exempel till vilken bassäng förflyttningen gjorts)  Obs! En separat läkemedelsdagbok skall användas! | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | | |
| *BOKFÖRING AV FISKTRAFIKEN FRÅN OCH TILL ANLÄGGNINGEN* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
| Vattenbruksanläggning:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Bokföringen gäller perioden / 20 - / 20\_\_\_. | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
| Förflyttningsriktning | | | | Datum | | | Art | | | Ålder | | | Partikod | | | Ursprungsbassäng/förflyttats till vilken bassäng | | | | Mängd | | | | | | | | Har förts vart/hämtats varifrån | | Transportsätt/transportör | |
| Ut | | In | | St. | | | Liter (rom) | | | | Kg |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | |  | | | |  |  | |  | |